

СТО, остаточные топлива:

Наименование показателя	Норма для марки						
	RME 180	RMG 380	RMG 500	RMG 700	RMLS 40	RMLS 100	RMLS 300
1. Кинематическая вязкость при 50°C, в диапазоне, мм ² /с	90-180	181-380	381-500	501-700	не более 40	41-100	101-300
2. Плотность при 15°C, кг/м ³ , не более	991,0						
3. Массовая доля серы, %, не более							
Вид I	1,0				-		
Вид II	1,5				-		
Вид III	3,5				-		
Вид Э I	-				0,1		
Вид Э II	-				0,5		
4. Температура вспышки в закрытом тигле, °C, не ниже	61						
5. Содержание сероводорода, мг/кг, не более	2,0						
6. Коксовый остаток (микрометод), % масс., не более	15,0	18,0			10,0		
7. Общий осадок после старения, % масс., не более	0,1						
8. Температура текучести, °C, не выше:							
зимой (с 1 октября по 31 марта)	30				0		
летом (с 1 апреля по 30 сентября)	30				6		
9. Содержание воды, % об., не более	0,5						
10. Зольность, %, не более	0,070	0,100			0,070		
11. Содержание ванадия, мг/кг, не более	150	350			150		
12. Содержание натрия, мг/кг, не более	50	100			70		
13. Содержание алюминия и кремния (общее), мг/кг, не более	50	60			40		
14. Фракционный состав при атмосферном давлении: - температура начала кипения, °C - при температуре 210°C перегоняется, % об. - при температуре 250°C перегоняется, % об. - при температуре 300°C перегоняется, % об. - при температуре 350°C перегоняется, % об. - при температуре 360°C перегоняется, % об.	Не нормируется, определение обязательно						
	не более 85,0						
15. Колориметрическая характеристика	не нормируется, определение обязательно						
16. Количество керосино-газойлевых фракций, перегоняющихся до 350°C, % об.	не нормируется, определение обязательно						
17. Температура вспышки в открытом тигле, °C	не нормируется, определение обязательно						
18. Содержание сульфатной золы, %	не нормируется, определение обязательно						

19. Индекс омыления, мг КОН/г топлива	не нормируется, определение обязательно
20. Кислотное число, мг КОН/г, не более	2,5
21. Теплота сгорания (низшая) в пересчете на сухое топливо, кДж/кг	не нормируется, определение обязательно